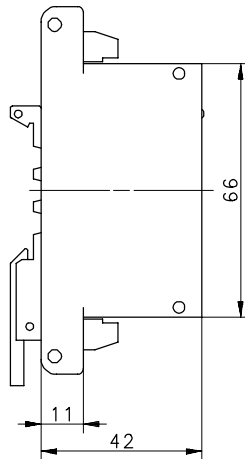
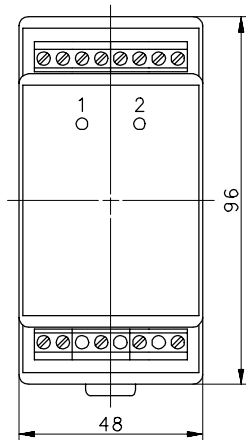
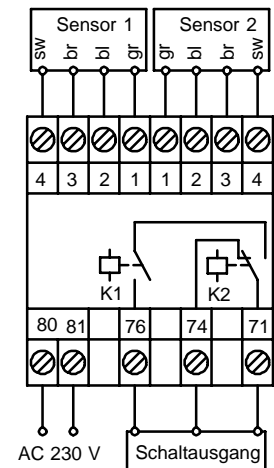


Type: **MÜZ-202/230**Art.-Nr.: **639.2702.007**

22.10.96/0913

**Anschlußbild:****1. Betriebsdaten**Bemessungsbetriebsspannung  $U_e$  : UC 230 V ( $U_{emin} - 10\%$  /  $U_{emax} + 6\%$ )Betriebsspannung  $U_B$  : AC 207 ... 244 VBetriebsstrom :  $< 0,1$  A**2. Ausgangsdaten / Relaisausgang**

Schaltspannung max. : AC 250 V / DC 30 V

Schaltstrom max. : 15 A

Dauerstrom max. : 8 A

Schaltleistung max. : 2000 VA / 150 W

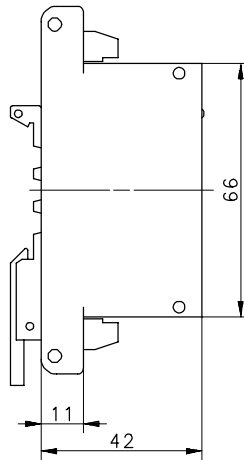
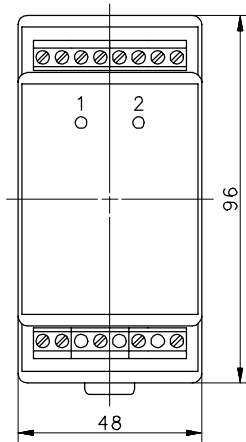
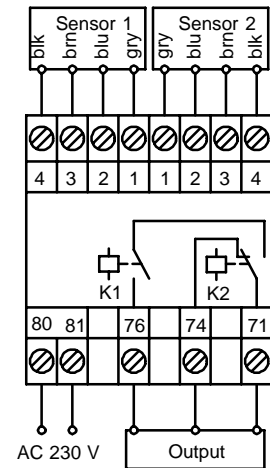
Ausgangsfunktion : Schließer / Serienschaltung von zwei Relais;  
Öffnerkontakt für Meldezwecke**3. Betriebs- und Umgebungsbedingungen**Temperaturbereiche :  $-25\text{ °C}$  bis  $+55\text{ °C}$  (Betriebsumgebungstemperatur)  
 $-25\text{ °C}$  bis  $+70\text{ °C}$  (Lager- und Transporttemperatur)

Schutzart : IP 20 nach DIN 40050

Gebereinheit : Magnetgrenztaster vom Typ **MA**  $\times$  —  $\times$  **36**  
(max. 2 Gebereinheiten)Gehäuse : Werkstoff: PA 6.6  
Schnellbefestigung für Tragschiene nach DIN 50022  
Schraubanschlußklemmen für Leitungen bis max.  $2,5\text{ mm}^2$ Funktionsanzeige : LED rot; Anzeige einer nicht ordnungsgemäß geschlossenen  
Schutzvorrichtung der Gebereinheit (nicht betätigter Zustand)

Type: **MÜZ-202/230**Art.-No.: **639.2702.007**

22.10.96/0913

**Wiring Diagram:****1. Operating data**

Rated operational voltage	$U_e$ :	UC 230 V ( $U_{emin} - 10\%$ / $U_{emax} + 6\%$ )
Operational voltage range	$U_B$ :	AC 207 ... 244 V
Operating current	:	< 0,1 A

**2. Output data / Relay output**

Max. switching voltage	:	AC 250 V / DC 30 V
Max. switched current	:	15 A
Max. permanent current	:	8 A
Max. switching capacity	:	2000 VA / 150 W
Output function	:	N.O. / Series connection of two relays; NC contact for signaling

**3. Operating and environmental conditions**

Temperature range	:	-25 °C ... +55 °C (Ambient operating temperature) -25 °C ... +70 °C (Transport and storage temperature)
Protection	:	IP 20 acc. to DIN 40050
Sensor Unit	:	Magnetic Proximity Switch Type <b>MA</b> × — × <b>36</b> (≤ 2 Sensor Units)
Housing	:	Material: PA 6.6 Quick snap for mounting rails acc. to DIN 50022 Screw terminals for wires ≤ 2,5 mm <sup>2</sup>
Indication	:	LED red; indication of a none properly locked protection device (not actuated).